MATEMATIK PENGGUNA

Pengurusan Kredit dan Hutang

Penyata kad kredit bulan Jun 2019 Pn. Aisyah menunjukkan baki tertunggak RM 5800.

a) Berapa bayaran minimum harus dibayar Pn. Aisyah.
b) Pn. Aisyah hanya buat bayaran minimum untuk bulan Jun dan tarikh penyata ialah 15 hari daripada tarikh tamat tempoh tanpa faedah. Jika kadar faedah ialah 16% setahun, berapakah baki dalam penyata bagi bulan Julai.
c) Jika tiada bayaran dibuat untuk bulan Jun, berapakah baki dalam penyata bagi bulan Julai.

soalan a)

$\frac{5}{100} \times 5800$

= ☐

bayaran minimum perlu dibayar Pn. Aisyah ialah RM 290

5% ialah kadar bayaran minimum yang biasa dikenakan oleh bank

soalan b)

5800 - ☐

= ☐

$\frac{0.16}{365} \times 15 \times$ ☐ = ☐

☐ + ☐

= 5546.23

16% ialah kadar faedah setahun

bahagi dengan 365 untuk dapat kadar faedah sehari

$16\% = \frac{16}{100} = 0.16$

soalan c)

$\frac{0.16}{365} \times 15 \times 5800 =$ ☐

5800 + ☐

= ☐

$\frac{1}{100} \times$ ☐ = ☐

1% ialah caj bayar lewat

☐ + ☐

= 5896.52

kapur pufer

LIVEWORKSHEETS